Index of Claims

A	- 12	4!	10 4	_ 1
Δn	nuca	tion.	/Contr	חו או
7	PIIVU			JI 110

10/758,255

Examiner

Terence Boes

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DE BAST ET AL.

Art Unit

3682

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Image: Section of the content of the co	
1 \(\) \(
2 V 3 V 4 V 5 V 5 V 5 S 5 V 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 6 S 10 S 6 S 11 S 6 S 13 S 14 S 15 S 16 S 17 S 18 S 19 S	
3 V	
3 V 53 54 55 56 56 7 V 57 58 59 59 59 59 59 59 59	
5 \$\sqrt{1}\$ 6 \$\sqrt{1}\$ 7 \$\sqrt{1}\$ 8 0 9 0 10 - 11 = 12 = 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79	
6 \$\frac{1}{7}\$ \$\frac{1}{4}\$ \$\frac{1}{	
7 V 8 0 9 0 10 - 11 = 12 = 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	
8 0 9 0 10 - 11 = 12 = 13 63 64 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79	Ш
9 0 10 - 111 = 12 = 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79	_
10 - 60 11 = 61 12 = 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 78 29 79	
11 = 61 12 = 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79	
12 = 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79	-
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79	\dashv
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79	
15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	\dashv
16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	\dashv
17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	\dashv
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	+
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	-
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	\dashv
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	-
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	11
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79	$\neg \neg$
26 76 27 77 28 78 29 79	
28 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	
29 79 79	
	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$
30 80	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$
31 81	-
32 82	-
33 83	\dashv
34 84	
35 85 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86	
37 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	$\dashv \dashv$
39 89	$\dashv \dashv$
40 90	
41 91	$\dashv \dashv$
42 92	
43 93	
44 94 94	
45 95 95	
46 96 96	\Box
47 97 97	41
48 98	_ _
49 99	\dashv
50 100	

		_								
Cla	Date									
						T				
-	Original			۱ ا						
Final	<u>.</u>	!	1				I			
اسا	5	,	1	!						
						╚				_
	51 52 53			1		ı⊓	┌┤		П	_
	52			\Box		М	\Box		\neg	
\vdash	53	\vdash	\vdash	Н	Н	-	\dashv	H	\vdash	-
\vdash	F4	\dashv		 	\vdash	Н	\dashv	Н	Н	_
-	54	\dashv	\vdash	 	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	Щ	\vdash	_
<u> </u>	55	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	Ш	Ш	ш	Ш	_
	56	$oxed{oxed}$			\sqcup	Ш		\Box	╙	_
	57	_1				╚	_1	_1	╚	Ľ
	58	П	П			П	П		П	Т
	59	\vdash	П			П	М	М	М	
-	60	\dashv	\vdash	-		\vdash	Н		Н	
\vdash	-00	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	H	Н	-
1	61	Ш	Щ	 	 	Щ	Щ	Щ	\vdash	<u> </u>
	62	Ш	ш	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	لـــا	_	ш	
	63		<u>_</u>]			╚	ו∟			L
	64	П				П	П	П		
	65	П		_		П	П			
\vdash	66	Н	Н	\vdash		Н	H		H	-
\vdash	67	\vdash	\vdash	⊢⊢		Н	H	H		_
	0/	 	 	 	 	Н			\vdash	-
	68	Ш	Ш	<u> </u>	Ш	Ш	L	$ldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	<u> </u>
	69		أليا	L	الله		الـــا	L		L
	70		آ ً	L	L	LĪ	LĪ	L	L	L
	71								Г	
	72	\vdash		\vdash	\vdash	Н	П	_		
\vdash	72 73	Η-	\vdash	 	 	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash
-	13	\vdash	$\vdash\vdash$	 	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash
	74	Щ	Ш	<u> </u>	\vdash	Щ	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
	75			<u></u>	\vdash	Ш	Ш	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	_
	76		LÎ	Ľ	L	LÌ	LÌ	L	LÏ	L
	77		-	Γ	Γ		Π	Ī		ı
	78			\Box	Г	П	Г	\Box		
\vdash	79	_	-		 	Н	Н		Н	Н
\vdash		 	 	 	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	80	 		-	-	\vdash	\vdash	H		
	81	ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
	82	\sqcup		_	_		L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
	83	LĪ		L	L	L	L	LĪ	LĪ	Ĺ
	84		\Box		_		Π		П	
	85				Г	П	Г	Г	Г	
	86	 		\vdash	_	1	 	<u> </u>	1	
-	87	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	 	-
\vdash	0/	 		 	-	\vdash	\vdash		-	-
\vdash	88	ш		—	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	89		\Box	\vdash	_	$ldsymbol{f eta}$	lacksquare	<u> </u>		L
	90		LĪ	L	L	L^{T}	L	L	L	L
	91			Γ	Γ	\Box	Г			
	92	\Box				П			Г	Г
\vdash	93	 		1	1	 		T	 	
-		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	94	├	 		 	\vdash	\vdash	 -	 	\vdash
ļ	95	Щ.	<u></u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	96		L	L	L	L	L	L	L	L
	97	1	_	Γ	L^{-}	L	L	l. —		1
	98		Г	Г	Г	Γ	Ι	Γ		Г
	99		Т	\vdash	1	Г	Г		 	
	100	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	LIVU	1	ı			1		1		

Final Original		Date								
	_									П
a	ig.									
Final	ij.									l
	0									
		-		-	_			-		Н
	107	-	-	-	_	_	_	_	_	Н
	102	_		-	-		_			Н
	101 102 103 104 105 106	_	_	-	-					$\vdash\vdash$
	104		_	⊢	\vdash				_	Н
	105	_	_	-	Н	\vdash	_	_		\vdash
	100	-	_	_		\vdash		_		
	107	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_	_	_	\vdash
	108 109 110	_	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash				Ш
	109	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_			Ш
	110	_	_	<u> </u>	_		_	_	_	Ш
	111			<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	الل	Ш
	112	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Щ.			Ш
	113	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_		Ш
	111 112 113 114 115 116 117		L	<u> </u>	<u> _</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	_	Ш
	115		_							\Box
	116	L	_	_						Ш
	117								L.	
	118									
	119									
	120									
	121					Г				П
	122			Г						
	123			Г					T	
	124				1			一	-	H
	125							_		П
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			⇈	T				Г	П
	127					Г				
	128	Г							_	\Box
	129		\vdash		-	Т			┪	\Box
	130	_	一	┢	_	_				П
	131	_	 	 	 	 	_		\vdash	Н
	132	-	-	<u> </u>		_	_	_	-	П
\vdash	133	 	H	\vdash	H	_	\vdash	-	-	Н
-	134	\vdash	\vdash	t	1	╁	\vdash	 	\vdash	\vdash
	135	-	\vdash	 	\vdash	 		\vdash	\vdash	Н
	135 136 137	\vdash	┢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	137	\vdash	\vdash	┼	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H
	137	\vdash	\vdash	┢	├	\vdash	-		├	├
├	138 139	\vdash	1		├	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
 	140	⊢	1—	⊬	⊢		\vdash	⊢	\vdash	-
	141	\vdash		\vdash	-	⊢	\vdash	├	-	\vdash
<u> </u>	141	├-	├	⊢	├-	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash
ļ	142	⊢	├-	\vdash	-	├-	⊢		-	\vdash
<u> </u>	143	-	<u> </u>	\vdash	 	 	├—	⊢	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> — </u>	 _	 —	1	\vdash
<u> </u>	145	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	148		_	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	L_	<u> </u>
	149	_		L	_		L			
	150		Ĺ			L	L			